



INFORME HIDROLÓGICO 26 DE OCTUBRE - 25 DE NOVIEMBRE DE 2016

Observación: “El presente informe puede ser corregido y/o actualizado en el futuro”, no representa una certificación oficial de Corpoguavio.

De acuerdo con la información registrada por el personal en las estaciones limnimétricas, se describe a continuación el estado de los niveles de las fuentes hídricas instrumentadas en el área de drenaje de la Quebrada el Gusano, sector el Puerto en el municipio de Ubalá, para el periodo del 26 de Octubre al 25 de Noviembre de 2016. La estación ubicada en la Quebrada Grande en la vereda de San Pedro y la estación sobre la Quebrada la Marmajita se encuentran fuera de operación.

CUADRO RESUMEN NIVELES Y CAUDALES

ESTACION LIMNIMÉTRICA	ÚLTIMO NIVEL REGISTRADO	COTA ÚLTIMO NIVEL	NIVEL MÁXIMO	NIVEL MÍNIMO	CAUDAL (m^3/s)
Quebrada El Gusano	0,28	1911,88	0,80	0,14	0,25 0,27 0,17 0,19 0,21 0,31

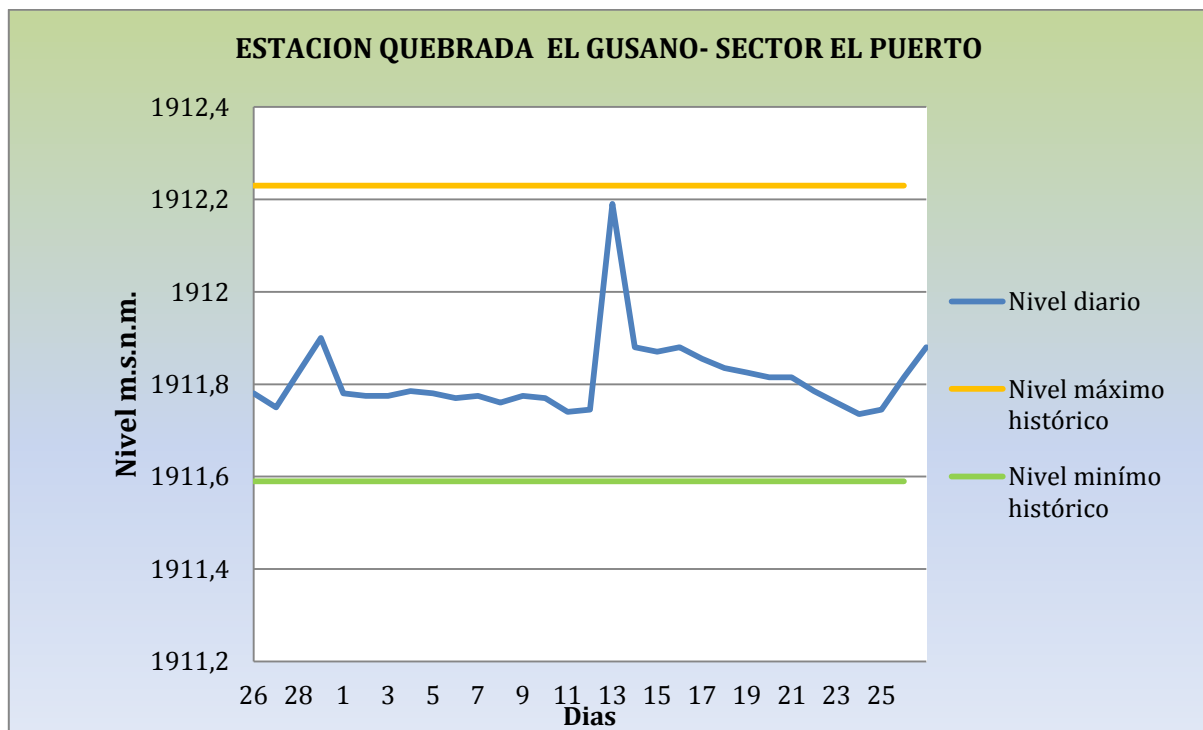
CUENCA DE LA QUEBRADA EL GUSANO

Durante este periodo la Quebrada El Gusano, en el sector el Puerto, mantuvo una tendencia inestable, consecuencia de precipitaciones que alteraron el nivel de la Quebrada El Gusano. Los niveles registrados mantuvieron una tendencia estable hasta la mitad del periodo, tiempo después se empezaron a registrar precipitaciones intermitentes de alta duración. A diferencia del periodo anterior, durante este periodo el nivel máximo de la quebrada aumentó significativamente, tanto que su comportamiento fue similar al periodo de agosto, mes en el que las precipitaciones aumentaron considerablemente.



El pico más alto registrado fue el día 11 de Noviembre en horas de la tarde, el cuál registró 0,80 metros, con una cota de 1912,39 m.s.n.m. y según la revisión del máxímetro se puede inferir que el nivel mayor alcanzado fue de 0,90 metros. El nivel menor obtenido fue de 0,14 metros, el día 09 de Noviembre, y el nivel promedio registrado fue de 0,22 metros, debido que durante la mayoría del periodo el nivel estuvo por debajo de 0,30 metros.

La gráfica que se presentan a continuación permiten hacer una comparación en el tiempo y observar las variaciones en los niveles registrados en el periodo de monitoreo. También se puede observar la disminución sobre los niveles durante el transcurso del periodo.



HISTORICO DE NIVELES

La gráfica que se presentan a continuación permite hacer una comparación en el tiempo y observar las variaciones en los niveles registrados, desde el comienzo de la operación de la estación hasta la actualidad. También se puede observar el histórico del máximo y mínimo nivel registrado.



ESTACION QUEBRADA EL GUSANO- SECTOR EL PUERTO

